Conseils ou suggestions

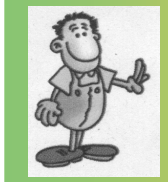
Fragmentez au maximum vos biodéchets :

- *Cela augmente fortement la vitesse de décomposition (par exemple cassez les branchages, coupez les fruits ou les légumes entiers en morceaux…)*

La nature nous fournit gratuitement des activateurs de compost:

- *la terre contient naturellement les principaux agents de compostage (vers de terre, micro-organismes décomposeurs…).*
- *une poignée d'orties ou de pissenlits active la formation d'humus.*

*Quelques un de vos témoignages sur le compostage individuel**



"Pour nous c'est récent, mais très bien" "utile pour le jardin et les arbres" "et beaucoup moins de poubelles"

"Habitué au compostage, je suis satisfait de l'évolution des déchets dans votre composteur"

"Merci pour le composteur dont je suis très satisfaite et félicitation pour votre action en général qui ne peut être que bénéfique pour l'environnement."

"Votre mode d'emploi sera de bon conseil"

"Bonne initiative, le compost est de très bonne qualité"

** Ecrits spontanément sur les questionnaires d'enquête relatifs au compostage individuel*

Pour tous renseignements, vous pouvez vous adresser au Syndicat Centre Hérault

TEL 04 67 88 44 96

Syndicat Centre Hérault - 2 bis Allées Roger Salengro - BP 29 - 34800 Clermont-l'Hérault

Syndicat Centre Hérault

Septembre 2003

LE COMPOSTAGE A LA MAISON

Le compostage à la maison est un principe ancestral qu'il convient d'encourager, tant il est bénéfique pour l'environnement et valorisant pour celui qui le pratique. D'ailleurs 12% des administrés ont déjà opté pour le compostage individuel de leurs biodéchets, et vous êtes de plus en plus nombreux à vous équiper d'un biocomposteur.

Suivi du compostage individuel

Au début du mois d'avril 2003, soit sept mois après le début de la collecte sélective, un **questionnaire de suivi** a été transmis aux 1200 administrés concernés par le compostage individuel.

Nous avons reçu **100 réponses** qui nous donnent des informations sur votre expérience de l'utilisation du biocomposteur:

Déchets les plus compostés

• restes de fruits et légumes	*90 pers.*
• marc de café/ sachets de thé	
• feuilles mortes/ fleurs fanées	
• restes de repas	*65 pers.*
• essuie tout souillés	

Principaux gestes pour bien composter

• mélange des déchets	*65 pers.*
• retournement	
• autres gestes (arrosage…)	*20 pers.*

Utilisation du biocomposteur

• pratique pour déposer les déchets	*90 pers.*
• d'une capacité suffisante	
• utile pour diminuer le volume des déchets résiduels	*70 pers.*
• pratique à mélanger	*50 pers.*

Quelques difficultés rencontrées…

Pour la grande majorité des personnes, la mise en place et le suivi du compostage se sont déroulés sans problème.

Cependant certaines nous ont signalé:

- des cas de mauvaises odeurs
- la prolifération de moucherons
- un mauvais processus de compostage

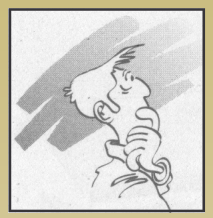
Une amélioration de l'utilisation de votre biocomposteur peut y remédier.

→ **Voir la « note pratique »** de la présente publication.

Note pratique

Rappels sur l'utilisation de votre biocomposteur

Après avoir mis en place votre composteur sur un sol terreux semi-ombragé, vous avez certainement effectué toute une série d'actions dont voici le rappel:



- **Vous remuez** les 10 premiers centimètres avec une fourche au moins tout les 15 jours.

  → *aère le tas + évite son tassement*

- **Vous arrosez légèrement** en cas de chaleurs, pour maintenir le compost en formation humide (comme une éponge essorée).

- **Vous mélangez** de petits déchets verts bruns et secs (paille, petits branchages, feuilles mortes…) avec vos biodéchets tendres et humides (déchets de cuisine), avant de les déposer dans le composteur.

  → *aère le tas + régule son humidité.*

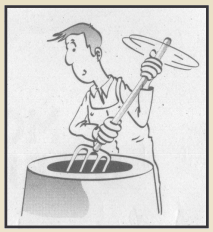
  → *«nourriture équilibrée» pour les micro-organismes (biodéchets tendres et humides: riches en azote - bruns et secs: riches en carbone).*

Comment surmonter les « quelques difficultés rencontrées »?

Les mauvaises odeurs...

Le plus souvent, les mauvaises odeurs proviennent du gaz dégagé par la fermentation des biodéchets. Ce phénomène indésirable se produit quand la quantité d'oxygène est trop faible dans le tas de compost en formation.

Pour éliminer les mauvaises odeurs, il faut donc améliorer l'aération:



- *en remuant les 10 premiers centimètres plus régulièrement*
- *en incorporant davantage de paille ou de petits branchages*
- *en maintenant le composteur ouvert, sauf en cas de fortes pluies*
- *en enfonçant des « tuyaux percés » quand le tas devient volumineux (composteur plein au 2/3)*

la prolifération de mouches ou de moucherons...

- Pour prévenir l'apparition de mouches et d'autres organismes indésirables, il faut éviter d'apporter des restes importants de viande ou de poisson, de croûtes de fromage ou de pain rassis.
- En cas de prolifération de mouches ou de moucherons, recouvrez le contenu du composteur d'une fine couche de terre, de feuilles mortes ou de tontes...

Un mauvais processus de compostage...

- Ne pas déposer une couche épaisse d'un seul type de produit (tontes, tailles de haies, feuilles mortes…).

  → *Privilégiez des apports progressifs, en mélange, après 2 à 3 jours de stockage en tas.*

- Ne pas « noyer » le composteur.

  → *L'excès d'eau chasse l'air, ce qui provoque l'arrêt du compostage et l'apparition de mauvaises odeurs.*

- Ne pas déposer uniquement des déchets de cuisine dans votre biocomposteur.

  → *Leur taux d'humidité élevé conduit à la formation d'une « boue » malodorante. Mélangez les bien avec de petits déchets de jardin bruns et secs.*

C'est l'automne: utilisation de votre premier compost

- Votre compost a près de 1 an
  Il est « mûr »

  ***Comme amendement organique naturel**.*
  Mélangez 50% de compost/ 50¨% de terre.

- Votre compost a près de 6 mois
  Il est « jeune »

  ***En paillage** pour couvrir les cultures :*
  Il protége le sol des intempéries et limite la poussée des herbes sauvages .

Bonnes plantations !!!